

品番：EA764BY-16BB

品名：215.5x133x42mm [16ポ[°]-ト]スイッチングハブ



販売価格	22,700円(税抜) / 24,970円(税込)		
カタログ価格	22,700円(税抜) / 24,970円(税込)		
在庫数	最新在庫: 1 (2026/07/06 15:29現在)		
商品入数	1	販売単位	個
カタログページ	1906ページ		



仕様

メーカー	エレコム	型番	EHC-G16MN2-HW
ポート数	16	規格	IEEE802.3ab/IEEE802.3u /IEEE802.3
接続方式	1000BASE-T/100BASE-TX /10BASE-T	電源	AC100V~240V
サイズ	215.5(W)×133(D)×42(H)mm	重量	900g
スイッチング方式	ストア&フォワード	通信方式	フルデュプレックス、ハーフデュプレックス
フローコントロール制御	IEEE 802.3x(フルデュプレックス時)、バックプレッシャー(ハーフデュプレックス時)	コネクタ形状	RJ-45×16
適合ケーブル	1000BASE-T:UTPカテゴリ5e以上、100BASE-TX:UTPカテゴリ5以上、10BASE-T:UTPカテゴリ3以上	バッファメモリー	512Kbytes(各ポートに動的割り当て)
スイッチングファブリック	32.0Gbps	最大パケット転送能力	23.8Mpps
パケット転送速度	1,488,095パケット/秒(1000Mbps) 148,809パケット/秒(100Mbps) 14,880パケット/秒(10Mbps)	MACアドレス登録数	8,192件(全ポート合計)
ジャンボフレーム	対応(10Kbytes)	消費電力	11.3W(最大)

発熱量	約40.7kJ/h(最大)	省電力機能	らくらく節電E対応(IEEE 802.3az)
エネルギー消費効率	0.8W/Gbps	最大実効伝送速度	16.0Gbps
筐体材質	メタル	カラー	メタル(ホワイト)
盗難防止	セキュリティスロットなし	設置方法	水平設置、壁掛け、19インチラックマウント、マグネット(別売 EHB-EX-MG4使用)
動作時環境条件	温度:0℃~50℃ 湿度:10%~90% (ただし結露なきこと)	保管時環境条件	温度:-40℃~70℃ 湿度:5%~90% (ただし結露なきこと)
MTBF	1,156,000時間@25℃、362,000時間@50℃	適合規格	VCCI Class A
付属品	AC電源ケーブル(3ピン、約1.8m)、ゴム足4個、3ピン-2ピン変換アダプター、ACケーブル抜け防止バンド、19インチラック取付金具2個、19インチラック取付金具ネジ8個		

AutoMDI/MDI-X対応

オートネゴシエーション対応

PoE仕様非対応

冷却ファンなし

ノンブロッキング対応

EAP透過機能対応

BPDU透過機能対応

壁掛け用穴あり

動作時環境温度50℃に対応しています。空調のない過酷な環境でも安定して稼働します。

19インチラックマウント設置対応。付属のパーツを使用することにより、19インチラック(EIA規格)へ簡単に組み込むことができます。

省エネ法に準拠したエコ省電力タイプで、ループ検知機能も搭載しています。

メイン基板に高分子アルミ固体電解コンデンサーを使用し、耐熱設計とファンレスデザインで実現する優れた静音性能のスイッチングハブです。

ストレート/クロスケーブルを自動判別する「Auto MDI/MDI-X」機能を全てのポートに搭載。接続ミスを防ぎます。

作動音が気にならない静音ファンレス設計で、静かな部屋での使用にもおすすめです。

付属の専用ACケーブル及び変換アダプターに耐トラッキング性のコンセントプラグを採用。長期間設置した場合でも、トラッキング現象を防止します。

ループ検知機能を搭載しています。LEDランプの点滅によりネットワークループ発生をお知らせし、ネットワーク障害の解消を促します。

正面に大きくLEDランプを表示することで、点灯状態を見やすくしています。

代替品

	<p>品番 EA764BY-16BC</p> <p>コメント 変更点:最大消費電力</p>
----------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------

株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)

© 2018 ESCO Co.,Ltd.